

SVERIGE

(12) UTLÄGGNINGSSKRIFT

[REDACTED] E206934-5

- 55

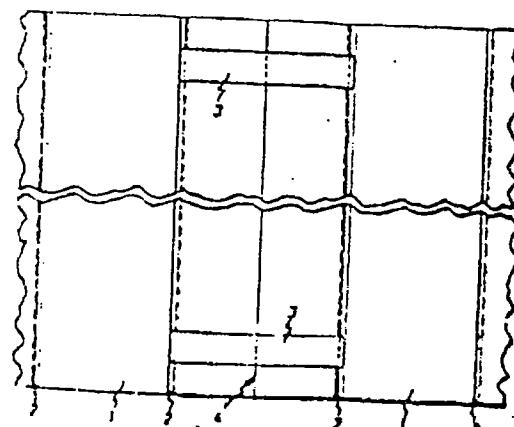
Interaktionell 4. Lernzirkel EGGF 15/14

PATENTVERKET

44. Att det är tillgång och utlägg av dokumenten publiceras	E7-05-09	(11) Publicerings nummer	450 141
45. Att det är tillgänglig med nummerat inkom	E4-06-06		
	E2-12-03		
46. Anslag	E2-12-03	Anslagan inkommen som	
46.1. Sunt inskrivnings nummer		<input checked="" type="checkbox"/> svensk patentansökan	
46.2. Internationell invigningsdag		<input type="checkbox"/> fullständig internationell patentansökan med nummer	
46.3. Europeiskt onsdag för ansökan om europeiskt patent		<input type="checkbox"/> omvärdlande europeisk patentansökan med nummer	
46.4. Patentuppgifter			

(71) Sekande Jar Carlsson, Pl 4125 382 00 Nybro SE
Christer Björklund, Brunnsvägen 19 382 00 Nybro SE
(72) Uppfinnare SöR
(73) Firma AWEFATENT AB
(74) Benämning Anvisning för hoppfognings av byggnadsplattor exv
geivatalor
(56) Antalda publikationer: SE 372 051(E04F: 15/12)
(37) S. T. Lundsgård

Det sättet där hoppfogning är byggnadsplattor exempelvis till hoppplattor kantytan mot kantytan. Den innehåller en (2) på varje plattas (1) baksida, vilket spår utökter sig över plattans hela längd parallellt med hals för hoppfogning avsedda kantytan, och en väsentligen uniformig fräderanordning (3), vars skänklar (5) är inritade att ingripa i spåret i sitt sin platta och som är så försänd, att den vid nämnda ingreppitatt hopp-spinner plattorna kantytan mot kantytan.



Här beskrivande uppfinning avser en hopfogningsanordning för byggnadsplattor, exempelvis golvplattor.

För det uppfogning av byggnadsplattor, särskilt trädäckar, av trä, används vanligen spont/notförband med lim. Hålltillämpningen blir genom limaspliceringsmetoden där tät fas tidskrävande, och de lagda plattorna kan vara svåra att ta eller bryta upp.

Motiverat mot uppfinningen är att åstadkomma en snabb monteringsanordning som medger enkel och bekväm hålltillämpning och medger snabb plattupptagning och uttagning av flexibla platta.

Detta uppnas enligt uppfinningen med en anordning som är den i patentkraven framgående kännetecknen.

Uppfinningen beskrivs närmare i det följande under:

- 1) Uppfinningen till bifogad ritning, där fig 1 visar delvis urtagna plattor från baksidan och hopfogade med anordningen enligt uppfinningen, fig 2 visar arrangemanget i fig 1 från sidan och fig 3 visar ett U-formigt fjäderlement.
- 2) Triplattorna 1 har på sin undersida uppfrästa spår 2, som sträcker sig parallellt med och längs hela längden av de kanterna på plattorna, som skall stöta in till varandra i de hopfogade plattorna. Spåren 2 är förtolkningsvis snedställda mot dessa kanter. En t ex vid denna bestämda U-formiga remsfjäders 3 skänklar insörper i var sitt spår 2 i var sin platta, vilken fjäder är så försedd, att den med sina skänklar tätt hopfogar plattorna fogkantsvtz, vilka förtolkningsvis dessutom bildar ett spont/notförband 4.
- 3) Mot fjärde är den ena skänkeln 5 utformad så att den är komplementär mot det sneda spåren, vilken skänkel vid plattläggning först inlägges i sitt spår, var på den andra också inräktade skänkeln inläppes i sitt spår i den andra plattan.

450 141

2

...ana fäderöverningar kan anordnas på
ett och flera sätt längs plattorna.

450 141

3

PATENTKRAV

1. Anordning för hopfogning av byggnadsplattor exempelvis golvplattor kantytा mot kantytа, k n n e - t e c k n a d därav, att den innehåller ett spår (2) i varje för hopfogning avsedd plattas (1) baksida, vilket spår sträcker sig över plattans hela längd parallellt med dess fogkantytа, och en väsentlig U-formig fjäderanordning (3), vars skänklar (5) är inrättade att ingripa i spåret i var sin platta och som är så förspänd, att den vid nämnda ingrepp tätt hopspänner plattorna fogkantytа mot fogkantytа.
2. Anordning enligt kravet 1, k n n e t e c k - n a d därav, att spårets (2) tvärsnitt är snedställt mot nämnda fogkantytа och att fjäderanordningen (3) är remsförformig och tvärsnittet av dess ena skänkel (5) är komplementärt mot spårets (2) tvärsnitt.

450 141

Fig 1

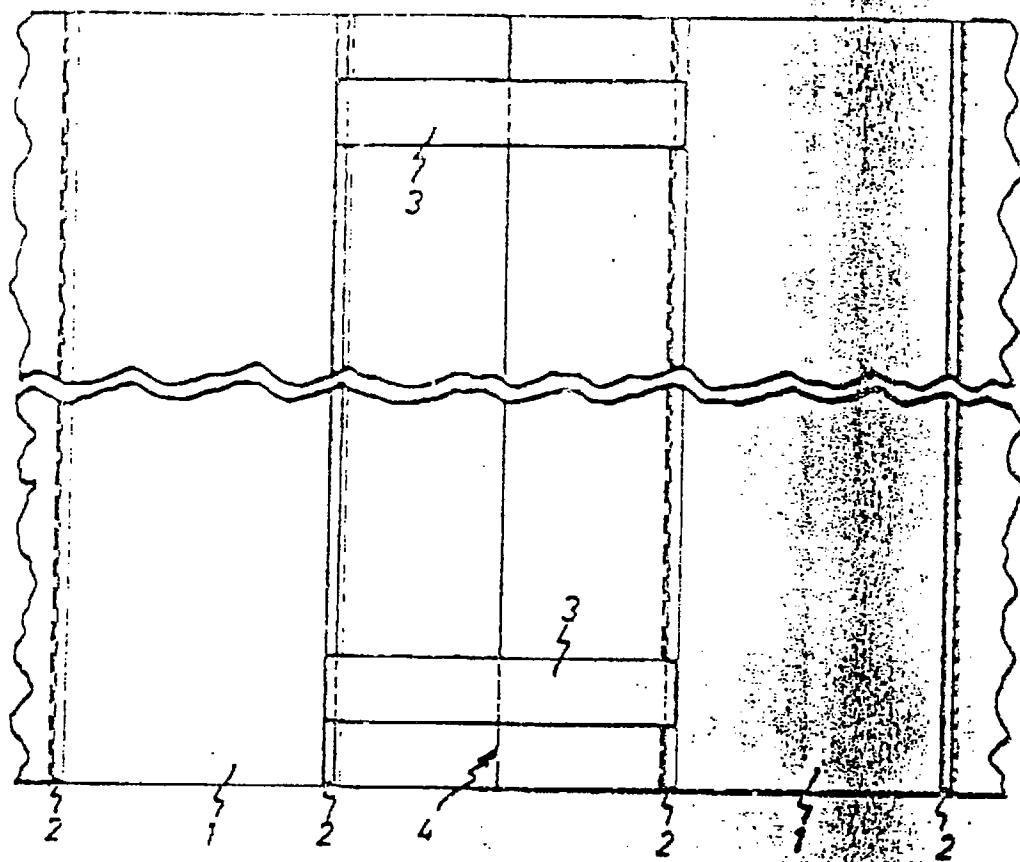


Fig. 2

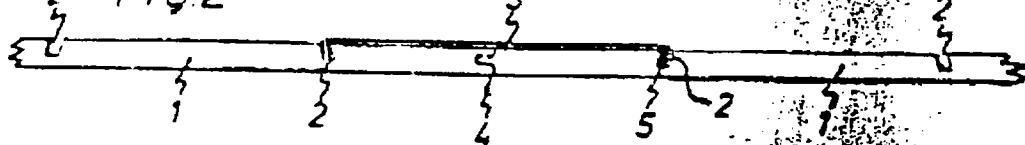


Fig. 3

